

МИР глазами ЭКОЛОГА





Любите родную природу:
Озёра, леса и поля.
Ведь это же наша с тобою
Навеки родная земля.
На ней мы с тобою родились,
Живём мы с тобою на ней.
Так будем же, люди, все вместе
Мы к ней относиться добрей.
**Сегодня на уроке мы выясним, по-
доброму ли относится человек к
природе.**



В океане плавают много различного мусора. Американские учёные подсчитали, что в районе Гавайских островов плавают около 35 миллионов пластиковых бутылок.



Защищать Мировой океан должны люди всех стран.



Вторая проблема человечества – спасение лесов. Леса занимают на планете $\frac{1}{3}$ всей поверхности суши. Они поглощают из атмосферы 119 миллиардов углекислого газа и выделяют 86 миллиардов кислорода в год.

Больше половины мировых запасов леса – тропические леса. Половина всех тропических лесов находится в Южной Америке.

- В этих лесах обитает огромное количество разнообразных растений и животных, многие из которых до сих пор не изучены. Сегодня над лесами Амазонки нависла угроза вырубki. Сельва, так называют этот лес местные жители, гибнет из-за того, что человек вырубает и выжигает леса. Тропические леса вырубают для того, чтобы расширить землю под поля и строительство.



- Леса влияют на распределение тепла на планете, регулируют сток рек, газовый состав атмосферы. От количества лесов зависит климат Земли.

**Спасти леса -
задача каждого.**



- Ты можешь сказать, что океан и тропики находятся от нас далеко. Но третья глобальная проблема Земли непосредственно касается и тебя. Это мусор! Как избавиться от мусора?
- Раньше проблема мусора считалась чисто городской. Сегодня от мусора страдают и сёла. Их окрестности превратились в дикие свалки.





- Мусором завалены обочины дорог, его можно увидеть в лесу, на лугу. Сильный ветер разносит по округе бумагу и пластиковую упаковку. Часто мусор сжигают, и тогда едкий дым отравляет воздух.
- На пластмассы ранее возлагались большие надежды. Учёные считали, что она заменит металлы и древесину. Теперь ученые ломают голову над тем, как поступать с пластиковыми изделиями, когда они приходят в негодность.

- В науке выделилось целое направление – **гарбология**, что в переводе обозначает «мусороведение». Гарбологи всего мира ищут различные пути выхода из мусорного тупика, в котором оказалось человечество.
- Мы тоже часто используем вещи, которые оказываются не такими безобидными, как кажется на первый взгляд. Например, различные батарейки после их использования нельзя превращать в игрушки, надо отнести в спец.пункты приема. Опасными для здоровья становятся просроченные лекарства.



а